



Vandrammedirektivets geografi

Baaner, Lasse

Publication date:
2012

Document version
Også kaldet Forlagets PDF

Citation for published version (APA):
Baaner, L. (2012). *Vandrammedirektivets geografi*. Abstract fra Kortdage 2012, Herning, Danmark.

Vandplaner

Onsdag d. 31. oktober – 14:30 - 15:00

Vandrammedirektivets geografi

Vandrammedirektivets miljømål finder anvendelse på vandforekomster og beskyttede områder, som de er afgrænset af myndighederne under anvendelse af direktivets bestemmelser.

Selve identifikationen og afgrænsningen af vandforekomster og beskyttede områder er derfor central for, om man kan sige, om miljømålet er opfyldt eller ej.

Vandrammedirektivets definitioner giver ikke meget støtte for den konkrete afgrænsning – hverken, hvad angår skala, eller kriterier for afgrænsningen. Retningslinjerne for afgrænsningen af vandforekomster giver en trinvis gennemgang af, hvordan vandforekomsterne lokaliseres og afgrænses, dels ud fra naturgivne forhold, dels ud fra administrative forhold og endelig ud fra en formålsfortolkning af direktivets mål og bestemmelser.

Det er især afgrænsningen af vandløbsvandforekomsterne, som har voldt problemer i Danmark. Her er vandrammedirektivets grundlæggende enheder egentlig aldrig blevet identificeret. Det betyder ret beset, at man ikke kan vurdere, om miljømålene er opfyldt. Dertil kommer, at vandplanerne lægger op til kun at lade 22.000 af de i alt ca. 69.000 km vandløb indgå i en vandforekomst.

For søernes vedkommende er det også kun en lille del, der er udpeget som vandforekomster. For søernes vedkommende er det også kun en lille del, vandplanerne tager med som vandforekomster. Tager vi vandplanen for Odense Fjord som eksempel, så ligger der i alt knapt 3000 søer på over 100 m² i hovedvandoplandet, men kun 43 af dem indgår som vandforekomster i vandplanen. Accepterer man denne udpegning, så har langt de fleste søer og vandløbsstrækninger altså ikke noget miljømål.

Hvad angår identifikationen af beskyttede områder som fiske- og skaldyrsvandområder, spildevands- og næringsfølsomme områder, samt Natura 2000-områder, er de danske vandplaner også præget af mangler og misforståelser. Dette skyldes ikke kun processen omkring vandplanerne, men også usikkerheder i de direktivmæssige ophæng.

Indlægget redegør for nogle af disse retlige aspekter af miljømålenes geografi. Det prøver at illustrere hvor stor betydning, den skjulte geografi har for beskyttelsen af vandmiljøet, og hvordan direktiver og områdeudpegninger har voldt problemer i den danske vandplanlægning.



Lasse Baaner, Københavns Universitet, SCIENCE

Forsker og underviser i miljøretlige emner med fokus på naturbeskyttelse, planlægning, geodata og vandmiljø.

Onsdag d. 31. oktober – 15:00 - 15:30

FOT-vandløb: anvendelse som administrative grunddata i kommunerne og staten

Vejen til, at FOT kan anvendes som grunddata i de forskellige sektorerers administration, er endnu ikke nået. Der er stadig stykke vej til målet, hvor sammensmeltningen af de administrative opgaver og deres systemer er sammenkørt med FOT data.

Et af områderne, hvor det umiddelbart ser ud til, at det kan nås, er inden for vandløbsadministrationen. Der er ved at være et flertal af kommuner, der anvender samme system til deres vandløbsadministration, hvilket vil lette en implementering af FOT geometrien gennem det fælles administrationssystem. Ligeledes er staten (Naturstyrelsen) besluttet på, at man skal være opdateret med FOT mht. Vandplanerne.

Et af de udefra kommende initiativer, der sætter fokus på dette administrationsområde, er den Fælles Offentlige Digitaliseringsstrategi (FODS). Et af de initiativer eller pakker, der skal forhandles om heri, er en delpakke 10.1.6, som netop skal bane vejen for, at man på tværs af de administrative områder anvender samme geografiske grunddata i vandløbsadministrationen. Status for dette arbejde vil blive præsenteret ved foredraget.

Der er allerede lavet analyser af sammenhænge og forskelle mellem FOT vandløb og kommunernes vandløbsadministrative geodata. Fire kommuner har gennemført en undersøgelse for at vise, at der vil være fordele ved at bruge vandløbsmidten fra FOT til at forbedre kvaliteten af den administrative vandløbsmidte.

Statens anvendelse af FOT vil bl.a. forbedre muligheden for at udveksle vandløbsinformation til brug for udarbejdelse og gennemførelse af de kommende vandplaner. Ikke mindst vil de kommende klimatilpasningsplaner og oversvømmelsesdirektivet øge behovet for, at data om vandløb skal kunne anvendes på tværs af kommuner og stat.

En af de store udfordringer for, at dette skal kunne lykkes, er, hvordan sammenhængen og snitfladerne mellem de administrative systemer og FOT opbygges. De administrative oplysninger, der knytter sig til geometrien, skal kunne forblive intakte, når geometrien flytter sig. Spørgsmålet om opdatering af FOT geometrien fra de administrative systemer ved LSA er ligeledes centralt.



Ian Sonne, Kort & Matrikelstyrelsen

Digital forvaltning og GIS, GIS-analyse etc.

Medforfattere:

Georg Jensen, Kort og Matrikelstyrelsen